

(' 99, 01 001) 2015. 05. 001

3

4

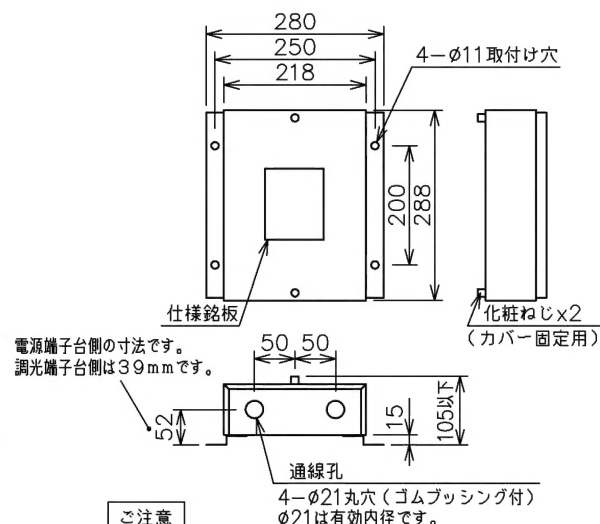
5

6

7

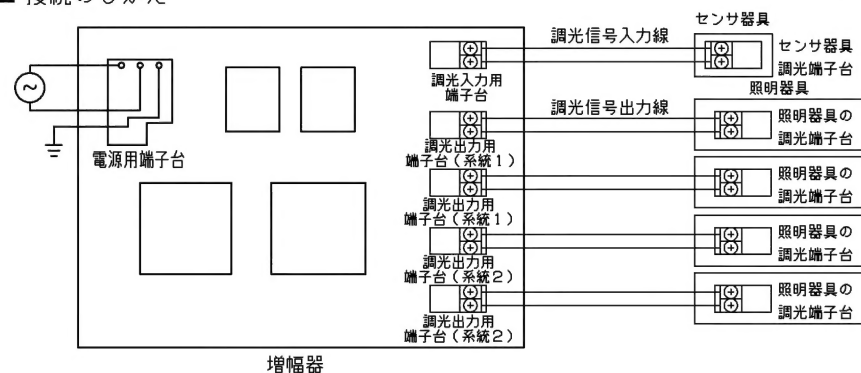
8

■ 外形寸法図



- (1) 増幅器は保守・点検が容易にできる位置に設置してください。
- (2) 誤配線があった場合、故障・破壊の原因となりますので、必ず確認願います。

■ 接続のしかた



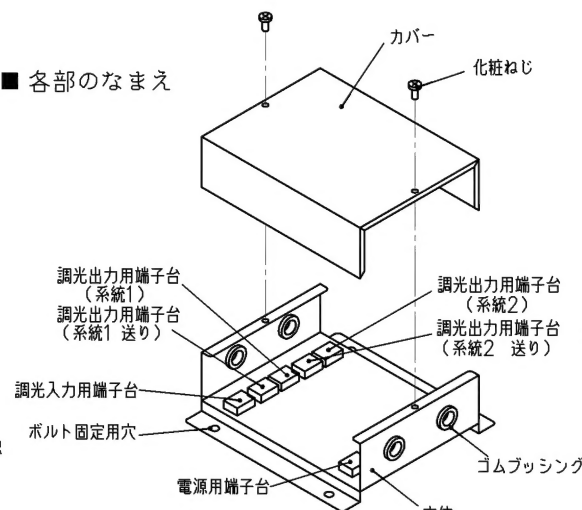
■ 適合電線

- (1) 電源線はφ1.6又はφ2.0の銅単線(IV,VVF線等)を、調光信号入力線および調光信号出力線はφ0.9~φ1.2の銅単線(CPEV)又は警報用電線、AE線(OP線など)をご使用ください。シールド線を使用の場合、シールド線のアース処理は必要ありません。
- (2) 電源用端子はφ1.6又はφ2.0用速結端子、調光入力用端子および調光出力用端子はねじ端子を採用しています。
- (3) 調光信号入力線および調光信号出力線は各々の入出力用端子台から配線最遠長200m以下としてください。(調光信号入力線の極性はあります。また、調光信号出力線の極性はありません)

■ システムの構成図

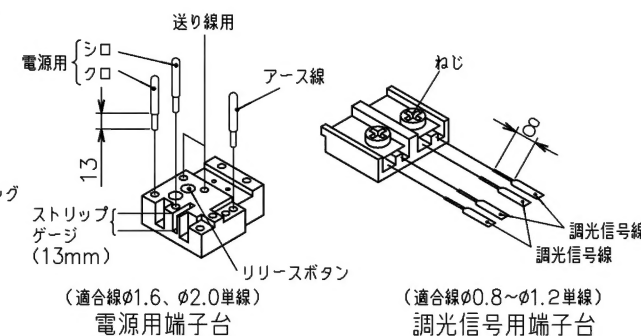


■ 各部のなまえ



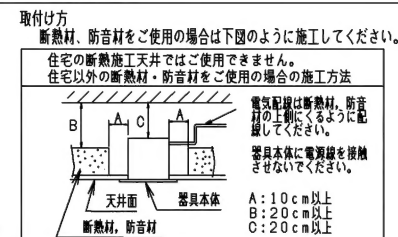
仕様

周波数	AC200V
機 能	50Hz, 60Hz 共用
出力数	センサ器具からの調光信号を入力することで当社調光形インバータ(4線式) 350台×2系統の調光信号(周レベル)を出力します
信号出力	4出力(2回路+送り2回路)
調光範囲	DC12V 1.1A(パルス幅制御)×2系統
適用負荷	100%~25%(安定器の種別による) (ランプ周囲温度25℃のとき)
接続台数	当社 調光形インバータ(4線式)内蔵器具
配線台数	1系統あたり調光形インバータ(4線式) 350台×2系統
配線長	最遠長200メートル(φ0.9~φ1.2の銅単線(CPEV) 使用)
使用周囲温度	5℃~40℃
使用周囲湿度	85%RH以下(非結露状態)
函 材	SPC(鋼板), カバー: t0.6, 底板: t1.2
体 処 理	めっき処理(Ep-Fe/Zn 10/CM2 C)
質 量	約3.5Kg



⚠ 安全に関するご注意

- ・本機は、5℃~35℃の温度範囲で使用するように設計されています。高温で使用しますと火災の原因となります。
- ・本機は屋内専用です。屋外や、水気・湿気のある場所および腐食性ガス等の発生する場所では使用できません。落下・感電の原因となります。
- ・本機は断熱施工不可です。断熱材・防音材を使用する場合には、機器にかぶせたり、密着して使用しないでください。火災の原因となります。下図を参照してください。
- ・天井埋込み専用機器です。傾斜天井、柔らかい天井(ロックウール等)には取り付けられません。指定以外の取り付けを行うと落下の原因となります。



承認 APPROVED BY	担当 CHARGED BY	名 称 TITLE
野村	森本	センサ器具用増幅器 (SESL増幅器)
形 名 MODEL NO.		DF-20202AD2
図面番号 DRAWING NO.		AA2009-00072-02
第三角法 3RD ANGLE PROJECTION		尺 度 SCALE
TOSHIBA 東芝ライテック株式会社		単位 UNITS
TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP.		mm

日本国内専用 (Use only in Japan)